



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

CHELLES (77)

Indicatif : 77108001, alt : 60m, lat : 48°53'24"N, lon : 02°36'24"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	La température la plus élevée (°C)												Records établis sur la période du 01–07–1985 au 30–04–2008
	17	21	24	29	32	35	39	41	32	29.5	20.5	17.5	41
	05–1999	24–1990	29–1989	25–2007	27–2005	17–2002	19–2006	06–2003	11–1999	01–1985	04–1993	07–2000	2003
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1985–2008
	7.3	8.5	12.5	15.6	20.1	23.1	25.5	25.7	21.5	16.7	10.4	7.6	16.3
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1985–2008
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1985–2008
	1.5	1.2	3.3	5	8.8	11.8	13.7	13.3	10.5	7.9	3.7	2.1	6.9
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–07–1985 au 30–04–2008
Date	–14	–13	–8	–4	–0.5	0.5	5.5	4	1.5	–5.5	–10	–12	–14
	01–1997	07–1991	01–2005	08–2003	05–1996	04–1991	04–1990	29–1986	30–1995	30–1985	24–1993	29–1996	1997
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1985–2008
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.5	2.5	5.5	5.7	0.5	.	.	.	14.7
Tx >= 25°C	.	.	.	1.4	5.7	11.3	17.0	17.3	5.2	0.8	.	.	58.6
Tx <= 0°C	2.0	1.3	0.1	.	.	.	.	.	.	0.4	1.0	.	4.7
Tn <= 0°C	11.6	12.4	7.8	3.5	0.1	.	.	.	.	1.5	7.0	11.1	54.8
Tn <= –5°C	3.0	2.7	0.4	.	.	.	.	.	.	0.0	1.2	2.0	9.3
Tn <= –10°C	0.6	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	1.1
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–07–1985 au 31–12–2008
	34.8	23.5	32.3	55	27.4	48.8	40	80.4	37.3	38.9	22.1	41.1	80.4
	21–1995	15–2006	18–2002	30–1993	27–1993	27–1990	04–1999	24–1987	23–2006	28–1990	02–2002	05–1988	1987
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1985–2008
	58.2	52.4	55.5	61.2	56.8	58.5	63.7	57.1	52.5	64.1	56.6	69.9	706.5
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1985–2008
Rr >= 1 mm	11.4	10.4	10.8	10.1	9.6	9.0	8.7	8.5	8.4	10.3	10.7	11.5	119.3
Rr >= 5 mm	4.0	3.9	4.0	4.7	3.7	4.1	4.3	3.6	3.7	4.3	3.8	5.4	49.4
Rr >= 10 mm	1.3	1.1	1.0	1.4	1.4	1.7	2.2	1.7	1.7	1.7	1.3	1.8	18.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

CHELLES (77)

Indicatif : 77108001, alt : 60m, lat : 48°53'24"N, lon : 02°36'24"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1985–2008												
	421.1	372.3	313.9	230.9	117.1	49.8	15.4	18	73.8	178.4	327.9	407	2525.6
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)	Données non disponibles												
Durée d'insolation (moyenne en heures)	Données non disponibles												
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation	Données non disponibles												
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	Données non disponibles												
La rafale maximale de vent (m/s)	Données non disponibles												
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Données non disponibles												
Nombre moyen de jours avec rafales	Données non disponibles												
Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige	Données non disponibles												

– : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1985–2008), température (1985–2008).